

銷燬。惟依據本署審查 BSE 發生國牛肉安全性之評估原則，再度停止美國牛肉進口，俟案內該指標牛的流行病學資料釐清後才會再考慮美國牛肉之進口案。

## 94 年度畜禽產品中殘留動物用藥檢測結果

為維護消費者飲食的安全，本局近日完成市售畜產品 38 件及禽產品 43 件，總共 81 件畜禽產品殘留動物用藥之檢測。結果與規定符合者 67 件，而不符規定者有 14 件，皆為禽產品，包括雞肉 5 件、雞內臟 1 件檢出恩諾沙星 (enrofloxacin)，雞肉 2 件檢出脫氧羥四環黴素 (doxycycline, DC)，雞肉 1 件、雞內臟 6 件檢出乃卡巴精 (nicarbazin)，所有檢測結果已刊登於藥檢局網站 <http://www.nlfd.gov.tw/>。

本次抽驗檢體係由各縣市衛生局於其轄區以稽查方式取得，種類包括豬肉、豬內臟、雞肉、雞內臟。檢測項目包括氯黴素 (chloramphenicol)、羥四環黴素 (oxytetracycline, OTC)、氯四環黴素 (chlortetracycline, CTC)、脫氧羥四環黴素 (doxycycline, DC)、四環黴素 (tetracycline, TC)、乃卡巴精 (nicarbazin)、卡巴得 (carbadox) 及其代謝物 quinoxaline carboxylic acid、氯嘧啶 (clopidox)、恩諾沙星 (enrofloxacin)、sarafloxacin、danofloxacin、piromidic acid、oxolinic acid、flumequine 及 nalidixic acid 15 項。

恩諾沙星係用於治療雞隻由細菌或黴漿體引起之呼吸道感染症，脫氧羥四環黴素係用於治療肉雞因細菌引起之感染症，而乃卡巴精係添加於飼料中，預防雞之球蟲病。依據本署 94.4.15 衛署食字第 0940403032 號公告修訂「動物用藥殘留標準」，畜禽產品中不得檢出恩諾沙星及脫氧羥四環黴素，而乃卡巴精於雞肉、雞內臟之殘留標準上限為 0.2 ppm。

對於檢出不符規定之產品，已由地方衛生局及農政機關聯手進行追查，目前皆已查到供貨來源，並由縣市政府分別依「動物用藥品管理法」對其處以新台幣 6 仟元至 3 萬元之罰鍰，且列為加強輔導之對象，以防止其再度違反規定。衛生署建議消費者選購畜禽產品時，最好選購來源明確的畜禽及其製品，譬如具有 CAS 標誌之優良產品或經屠宰衛生檢查合格者，以增進對自身之保障。

## 多溴聯苯醚類化合物

鄭維智

多溴聯苯醚類化合物 (polybrominated diphenyl ethers, PBDEs) 在結構上，主要以一個醚鍵將兩個苯環結合在一起，兩個苯環周圍則可連接不同數目的溴原子，最多可連接 10 個溴原子，依所接數目的不同，PBDEs 含有 210 個同源物。PBDEs 為一種防火物質，其具有低反應性及高疏水性之特性，因此在環境中為一種持久性污染物質。依據美國印第安那大學研究人員在期刊「環境科技與技術」撰文中指出，